

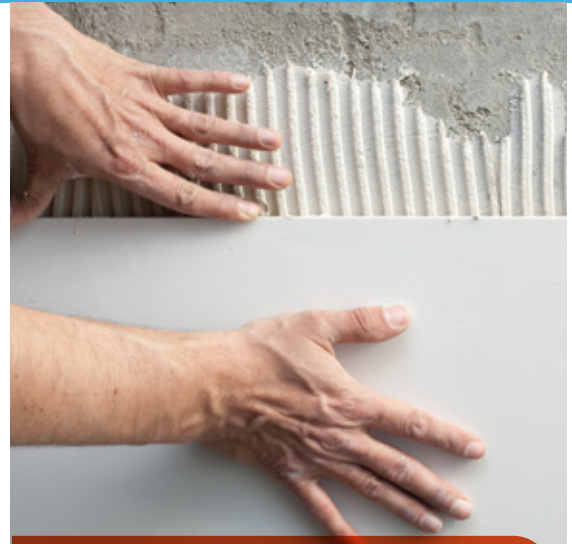
GL CAPAGEL

Flex Compact C2 TE

Adhesivo tecnología capagel fibrado de excepcionales prestaciones para una garantía total de uso.



GlobalEPD
A VERIFIED ENVIRONMENTAL DECLARATION



- Con fibras
- Válido para altos espesores
- Producto ecológico
- Máxima trabajabilidad
- Tixotrópico
- Humectación mejorada, contacto total
- Multiformato multisopORTE

DESCRIPCIÓN

GL Capagel Flex Compact es un adhesivo de última generación con **TECNOLOGÍA GEL**, lo que le transfiere una excelente trabajabilidad, y marcado CE: C2 TE. Su composición a base de geopolímeros y fibras de nueva tecnología le confiere unas excelentes propiedades mecánicas, así como una elevada tixotropía, que se transforma en unas elevadas prestaciones finales.

APLICACIONES

Especialmente indicado para la colocación de baldosas cerámicas, baldosas porcelánicas, gres vidriado "gresite" y piedras naturales de todo tipo.

SOPORTES

Los soportes deberán estar fraguados y limpios de polvo, pintura y aceite. El producto puede ser usado sobre soportes de yeso laminado o sobre soportes convencionales tales como revocos y pavimentos de hormigón, así como sobre hormigón celular. Para aplicaciones sobre soportes derivados de yeso o anhídrita usar previamente nuestra imprimación adherente **APLICA PRIMER TOP**. En caso de uso sobre soportes o con baldosas no definidas en la ficha técnica del material, consultar con el Departamento Técnico. Evitar yesos muertos y enlucidos débiles.

MODO DE EMPLEO

1. Amasar con agua limpia (7,3 – 8,3 l/saco) mecánicamente hasta conseguir una consistencia homogénea y trabajable
2. Dejar reposar el adhesivo amasado durante 5 min y reamasar antes de la aplicación.
3. Extender la pasta sobre el soporte en paños no superiores a 2 metros, peinando con la llana adecuada. Seguir las indicaciones de uso definidas en la tabla UNE-EN 138002.
4. Colocar las piezas cerámicas sobre el adhesivo gel en fresco, presionándolas suavemente hasta conseguir un contacto completo con toda la superficie, aplastando los surcos.
5. Para el tratamiento de las juntas entre baldosas tanto en interior como en exterior, así como juntas perimetrales y estructurales, seguir las indicaciones de uso definidas en las tablas de la norma UNE-EN 138002.



GL CAPAGEL Flex Compact C2 TE

Rev - 07/2024

PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- No aplicar en fachadas ni sobre soportes poco cohesivos y débiles.
- No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 45 °C.
- No aplicar con riesgo de heladas o tiempo lluvioso.
- En condiciones climatológicas extremas (viento y temperaturas elevadas) se produce un secado más rápido de lo normal provocando una reducción del tiempo abierto de aplicación.
- En caso de altas temperaturas, viento y soportes muy absorbentes conviene humedecer el soporte y esperar a la desaparición de la película de agua, antes de la aplicación del material.
- Comprobar periódicamente que no se ha formado película superficial en el adhesivo extendido, en cuyo caso, sería necesario volver a peinarlo o retirarlo, aplicando de nuevo el producto.
- Comprobar la pegajosidad de la pasta levantando periódicamente alguna baldosa colocada y observando que está bien adherida.
- Aplicar el producto siguiendo las indicaciones recogidas en la normativa de colocación UNE-EN 138002 y de acuerdo con las instrucciones que aparecen en ficha técnica. Para cualquier duda consultar a Departamento Técnico.
- Utilizarlo antes de 1 año desde su fecha de envasado y almacenar en un lugar cubierto y seco en su envase original, al abrigo de la humedad.

PRESENTACIÓN

GL Capagel Flex Compact se presenta en sacos de BOPP (polipropileno orientado biaxialmente) envases de 25 kg, expedidos sobre palets retractilados de 1.400 kg (56 sacos).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Agua de amasado:	7,3-8,3 l/saco
Granulometría:	< 0,6 mm
Tiempo de rectificación:	40 min
Tiempo de vida de útil:	2 h
Adherencia en condiciones normales:	≥ 1,0 Mpa
Adherencia tras ciclos de agua:	≥ 1,0 Mpa
Adherencia tras ciclos de calor:	≥ 1,0 Mpa
Adherencia tras ciclos de hielo - deshielo:	≥ 1,0 Mpa
Adherencia después de tiempo abierto 30 min:	≥ 0,5 Mpa
Deslizamiento:	< 0,5 mm
Transitabilidad (20°C):	24h
Rejuntado (20°C):	24h
Espesor de aplicación:	3 - 15 mm
Rendimiento por mm de espesor:	1,33 Kg/mm ²

NOTA

Las recomendaciones de uso están basadas en nuestro conocimiento y experiencia. Los datos técnicos se han obtenido en condiciones normales de laboratorio, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra. Dado que las condiciones de aplicación no son controlables por nuestra parte, la información de esta ficha no implica responsabilidad de la empresa.